

INFORMATIONS PRESSE 11/2024

AUTOMATIC de BAYROL Technik

La gamme complète d'appareils de traitement performants, intuitifs et durables

Les propriétaires de piscines sont de plus en plus attentifs à l'économie d'eau et à la performance de leurs équipements, recherchant des solutions plus écologiques, automatisées et faciles à entretenir. Parmi les bonnes pratiques, l'automatisation du bassin est particulièrement prisée.

Dans ce contexte, BAYROL Technik lance la gamme AUTOMATIC, des appareils intuitifs et efficaces qui facilitent le traitement de l'eau. En dosant les produits au bon moment, ces dispositifs optimisent la qualité de l'eau, réduisent l'entretien et permettent de conserver l'eau plus longtemps, qu'elle soit traitée par chlore liquide ou électrolyse de sel.

Pour aller plus loin, BAYROL Technik a développé le Smart&Easy Control Module, un module innovant compatible avec les appareils de la gamme. Il permet de contrôler à distance, via une application ou l'appareil, plusieurs équipements de la piscine : éclairage, filtration, chauffage et jets d'eau. De plus, la Smart&Easy Box, un coffret précâblé, simplifie l'installation et intègre ce module.

Automatic :

Une maîtrise parfaite de la qualité de l'eau et une gestion ultra-simple des équipements de la piscine

De conception et de fabrication allemande, les appareils de la gamme Automatic bénéficient des dernières innovations technologiques développées par la R&D BAYROL Technik.

Ergonomiques, compacts, de haute qualité et d'une fiabilité éprouvée, ces systèmes de traitement automatique garantissent une qualité d'eau parfaite, en permanence et toute l'année, tout en optimisant la consommation d'eau et de produits, que ce soit pour les piscines traitées par électrolyse de sel ou par injection de chlore liquide. **Ils participent au traitement de l'eau raisonné, en produisant ou injectant du désinfectant uniquement quand cela est nécessaire et en maintenant le pH de façon optimale. Ils mesurent en continu le pH, le potentiel redox et la température de l'eau*.**



* Mesure de température en option sur Automatic CI-pH

Intuitifs et design, Automatic Salt et Cl-pH promettent une expérience utilisateur exceptionnelle en termes de fonctionnalités, de simplicité d'installation et d'utilisation grâce à la technologie Smart&Easy. Leur grand écran tactile offre un affichage clair des principales informations (pH, redox, température* et statut) et leur interface graphique optimisée facilite la navigation. L'utilisateur peut paramétrer rapidement l'appareil, sans l'intervention d'un technicien, grâce à un menu qui le guide dans chaque étape de l'installation puis dans l'utilisation quotidienne.

Connectés, Automatic Salt et Cl-pH bénéficient d'un module Wifi intégré pour un accès complet et facilité depuis un Smartphone via une application ou depuis un ordinateur. L'application permet de contrôler et de modifier les paramètres de l'eau et de l'appareil à distance, même en cas d'absence.

Robustes et étanches à la poussière et aux projections d'eau (classement IP65), Automatic Salt et Cl-pH ont un fonctionnement pérenne et durable. Ils peuvent être équipés d'un capteur de niveau intelligent pour signaler en temps réel qu'un bidon de produit de traitement est vide. Le niveau de remplissage est visible sur l'écran de l'appareil sous forme d'icône et peut être contrôlé à distance.

Automatic Salt est disponible en version 5 ou 7 plaques, selon la taille du bassin. Sa cellule d'électrolyse peut produire du chlore à partir 1,5g/l de sel et jusqu'à 40g/l.

Equipée de raccords unions rapides, elle est facile à monter et son support en PVC transparent permet de visualiser la production de chlore et de contrôler la présence de calcaire sur les plaques. La cartouche transparente, qui enserme les plaques, guide et régule le flux d'eau dans la cellule pour limiter le dépôt de calcaire sur les plaques.



PRIX DE VENTE CONSEILLÉS :

Automatic Salt 5 : 2 835€ TTC

Automatic Salt 7 : 3 115€ TTC

Automatic Cl-pH : 1 745€ TTC

POINTS DE VENTE : Piscinistes

Smart&Easy Connector :

Le support de composants universel pour une installation simplifiée à l'extrême

Pour un montage propre, rapide et facile des accessoires (sonde de pH, sonde redox, sonde de température, détecteur de débit, canne d'injection pH-Minus), **BAYROL Technik a développé le Smart&Easy Connector.** Ce support de composants compact regroupe toutes les sondes et injecteurs en un seul point. Il dispose de 2 chambres séparées par une cloison permettant l'injection des produits de traitement sans influence sur les sondes de mesure. Transparent, il assure une visibilité des composants installés pour un entretien plus facile. **Universel**, Smart&Easy Connector s'installe avec des raccords unions vissés et s'adapte sur des tuyaux de diamètres 50 et 63 mm. Il est fourni de série avec Automatic Salt et en option avec Automatic Cl-pH.



PRIX DE VENTE CONSEILLÉ : 145€ TTC

POINTS DE VENTE : Piscinistes

Smart&Easy Control Module :

Pour prendre le contrôle de tous les équipements du bassin

Le nouveau module Smart&Easy Control Module BAYROL Technik permet l'automatisation du bassin. Il offre une fonction domotique à Automatic Salt et Cl-pH en permettant de contrôler et de programmer les équipements de la piscine tels que la pompe de filtration (standard ou à vitesse variable), l'éclairage, le chauffage ou les jets d'eau.

Pour une installation simple et adaptable à tous les types de locaux techniques, **le module communique avec l'appareil de traitement via une connexion sans fil**. Une fois Smart&Easy Control Module installé dans le coffret électrique de la piscine et appairé à l'appareil, **l'utilisateur peut contrôler ses équipements via l'écran de ce dernier ou l'application Smartphone Automatic.**

Smart&Easy Control Module dispose de fonctionnalités avancées :

- **Pour le chauffage** : Réglage de la température et des heures de chauffe autorisées. Possibilité d'asservir le chauffage à la filtration.
- **Pour la lumière** : Contrôle des éclairages LED multicolores avec la possibilité de changer de couleur (pour les projecteurs LED à changement de couleur par rupture d'alimentation).
- **Pour la filtration** : Pour les pompes de filtration à vitesse variable : pilotage des vitesses (eco, max, normale). Pour les pompes de filtration standards : le mode Smart pour l'ajustement du temps de filtration en fonction de la température de l'eau.

Le mode hors gel pour une mise en marche de la pompe si la température de l'eau est inférieure à 2°C.

3 horloges sont programmables par fonction pour lesquelles il est possible de sélectionner les heures de mise en route et arrêt ainsi que les jours de la semaine.

Tous les équipements commandés sont directement branchés et contrôlés par les relais du Smart&Easy Control Module. Un contacteur de puissance peut être utilisé dans le cas d'utilisation avec des équipements dont la consommation électrique est élevée (par exemple une pompe de filtration standard).

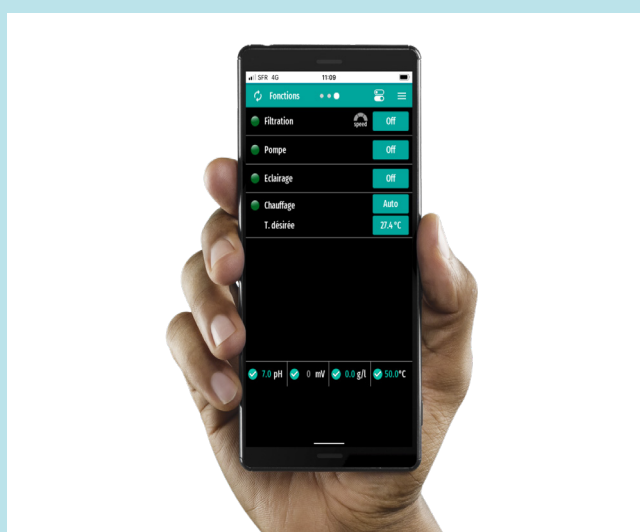


PRIX DE VENTE CONSEILLÉ : 590€ TTC
POINTS DE VENTE : Piscinistes

Après l'installation, l'utilisateur peut confortablement faire fonctionner son équipement de piscine connecté et contrôler les paramètres de l'eau de piscine comme le pH, la désinfection ou la température.

Pouvoir piloter le chauffage ou la pompe de filtration de la piscine pour les faire fonctionner seulement aux heures nécessaires en fonction de la température de l'eau permet de générer de substantielles économies d'énergie.

Smart&Easy Control Module dispose de 4 sorties relais NO libres de potentiel et de 4 sorties dédiées au contrôle de la pompe à vitesse variable.



Smart&Easy Box : Pour une installation encore plus simple

Issu de la R&D BAYROL Technik, Smart&Easy Box est un coffret électrique où tout est centralisé et dans lequel le module Smart&Easy Control Module est prémonté. **Il permet de connecter le système de traitement Automatic Salt ou Cl-pH, l'éclairage et la pompe de filtration standard au même endroit.** Le câblage est minimal pour une installation simplifiée.



PRIX DE VENTE CONSEILLÉ : 890€ TTC

POINTS DE VENTE : Piscinistes

CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR BAYROL

Fondé en 1927 à Munich, le Groupe BAYROL est un leader européen du traitement de l'eau des piscines et des spas. Le Groupe propose des solutions innovantes et responsables, avec ses marques BAYROL, Spatime et

Respect pour le traitement chimique, ainsi que la marque BAYROL TECHNIK pour des appareils automatiques de haute technologie, garants d'une gestion performante et maîtrisée de l'eau.

CONTACT
PRESSE

Retrouvez l'information et les visuels BAYROL sur primavera.fr
rubrique ESPACE PRESSE ou sur simple demande au :
01 55 21 63 85 - primavera@primavera.fr

Primavera Communication
Claudia VAUDOIS - 55, rue de Paris - 92110 Clichy - www.primavera.fr

Retrouvez tous les conseils BAYROL sur bayrol.fr

BAYROL France SAS
2 Chemin des Hirondelles CS 19548 - 69572 Dardilly Cedex
Tél. : 04 72 53 23 60 - www.bayrol.fr